

La semaine Sat de Maâmar Farah

Jeudi : Beur TV, une halte pour réfléchir

Beur TV, la Chaîne Méditerranée a indiqué dans un communiqué avoir "suspendu provisoirement" sa diffusion, car elle serait "en phase de restructuration". Ses images ont totalement disparu de nos écrans. Il faut dire que la chaîne n'a pas trouvé ses marques tout au long des derniers mois. Rediffusant la plupart du temps de vieux documentaires des chaînes publiques françaises ou des concerts de musique filmés par l'ENTV, "Beur TV" a certes essayé de produire quelques émissions de débats, mais il lui manquait du souffle et tout ce qui fait la différence entre la radio et la télévision. Cette chaîne a joué un grand rôle dans la campagne pour les présidentielles, donnant la parole à des personnalités "censurées" à Alger. Elle a essayé d'équilibrer les débats, en faisant appel à des responsables de partis de toutes les mouvances. Mais, une hirondelle ne fait pas le printemps et le programme a vite retrouvé sa morosité, interrompue de temps à autre par quelques galas de solidarité qui ont montré le côté "cœur" de cette chaîne, prolongement d'une radio qui, elle, récolte les succès. A notre avis, il faut penser à plus de "présence" télévisuelle lors du redémarrage, avec des journaux télévisés orientés vers la communauté émigrée, des reportages maison et une identité plus généraliste, afin d'échapper à l'étiquette de chaîne de seconde zone du câble.

Vendredi : A 1,5 milliard de kilomètres de la Terre !

Un événement scientifique exceptionnel vient de se dérouler au cours des derniers jours, avec une formidable moisson de données qui mobilisera les spécialistes durant trois générations ! Il s'agit de la mission Cassini/Huygens qui a constitué le clou de l'année spatiale 2005. Ainsi, la sonde européenne Huygens, qui s'était posée sur le sol de Titan, une lune de Saturne située à 1,5 milliard de kilomètres de notre bonne vieille Terre, a transmis des informations capitales sur cette planète dont on dit qu'elle est la plus ressemblante à la planète bleue, à cette différence près que le liquide qui coule dans ses mers, rivières et lacs n'est pas de l'eau, mais du méthane puisque les températures là-bas avoisinent les moins 280 degrés Celsius. Ce fantastique succès pour l'Europe communautaire, survenant en même temps que le lancement du superbe jumbo A 380, et précédant une série de nouvelles missions sur Mars et un programme chargé pour Ariane, a été salué comme il se doit sur le Vieux-Continent. Le centre spatial de Kourou, en Guyane française, devra également accueillir Soyouz qui utilisera désormais cette plate-forme pour envoyer des spatonautes vers la station spatiale ou pour la ravitailler. Ces succès n'auraient pas été possibles sans l'Union européenne, un ensemble qui s'affirme de plus en plus comme une super puissance dans un monde où la disparition de l'URSS a laissé le champ libre à un arbitre qui s'oublie parfois sur le terrain où... il marque même des buts !

Samedi : le Calcio sort du satellite

Révolution ce samedi dans les mœurs du téléspectateur italien passionné de foot. Deux monopoles viennent d'être brisés : celui du satellite sur les retransmissions du Calcio et l'exclusivité de Sky Italia sur la totalité des droits TV du foot. Désormais, il est possible de voir certaines rencontres sans avoir recours à la parabole. Grâce à la TNT, une deuxième offre est proposée aux

Italiens par Mediaset et Telecom Italia qui ont commencé à vendre des cartes prépayées permettant de décrypter les rencontres de la première division italienne. Mediaset, le groupe de Silvio Berlusconi, premier ministre, diffuse les matches de huit équipes, dont les prestigieuses Juventus, Inter de Milan et Milan AC. Quant à la 7, chaîne de Telecom Italia, elle retransmettra les rencontres de neuf équipes. Pour le moment, trois formations, dont la Lazio, n'ont pas vendu les droits TV pour la TNT. Ainsi, le nouveau support qu'est la Télévision numérique terrestre, vient à point nommé pour redynamiser un secteur qui semblait avoir fait le plein avec le satellite, souvent piraté. D'ailleurs, pour lutter contre les "hackers", les chaînes de Sky Calcio viennent d'abandonner le Seca2 au profit du NDS réputé infranchissable. Mais il n'y a pas la télé qui bénéficie de cette extraordinaire manne. Les clubs tireront également de gros profits de l'opération. Et ce n'est pas fini : on peut toujours négocier d'autres droits pour la TV par ADSL, l'Internet-TV et les téléphones portables. De nouveaux besoins pour un marché très ouvert et qui nous réservera bien des surprises.

Dimanche : Télé sur portable (suite)

Alors qu'en Corée du Sud on lançait — en première mondiale — la télé satellitaire sur téléphones portables, les Etats-Unis étaient en train de préparer l'arrivée d'une offre télévisuelle (terrestre !) sur cellulaire. Branle-bas de combat au niveau des networks : programmes adaptés au nouveau support, alliances, concurrence, tout y est ! Ainsi, la chaîne musicale VH1et Comedy Central seront sur l'offre de Verizon Wireless, alors que Weather Channel, ABC News et CNBC seront sur le réseau utilisant le "Windows mobile de Microsoft".

En Europe, et plus précisément en France, SFR annonce une première : la diffusion de la 20^e édition des Victoires de la musique, le 5 mars prochain, sur les téléphones de troisième génération (3G).

Comme on le voit, la Corée du Sud (et le Japon bien sûr) sont en avance sur les Etats-Unis qui sont eux-mêmes en avance sur l'Europe. Quant à nous, je ne sais plus de combien de places nous avons dégringolé dans le classement de la FIFA ; mais je suis par contre sûr d'une chose : nous sommes quatrième au monde par... le nombre de tués dans les accidents de la circulation.

Lundi : Les chaînes publiques, "locomotive" d'une télé de qualité

Réunis ce lundi à Madrid, les chefs des télévisions publiques européennes ont appelé leurs Etats à renforcer le rôle du secteur audiovisuel public dans le lancement de la Télévision numérique terrestre (TNT). Les responsables de la BBC, d'ARD, ZDF, France Télévision, Rai, soutenus par l'UER (Union Européenne de Radio Télévision) ont ainsi voulu attirer l'attention des autorités européennes et nationales sur la nécessité de doter leurs entreprises de budgets conséquents pour qu'elles puissent servir de "locomotive" à cette TNT naissante et qui va bouleverser les habitudes de consommation télévisuelle. Acculés au nivellement par le bas, pour cause d'audimat, les chaînes privées ne peuvent assurer convenablement le rôle de diffuseur de contenus de qualité. Ainsi, les responsables des chaînes publiques européennes comptent mettre en échec les tentatives de "réformes" imposées par la rentabilité commerciale et qui aboutiront nécessairement à l'affaiblissement de leurs entreprises ou, à terme, à leur disparition pure et simple. On ne dira jamais assez

l'importance de ces chaînes publiques dans la vie citoyenne. L'exemple de l'Allemagne et de l'Italie qui ont déjà contribué à la naissance et au renforcement du numérique satellite à travers des bouquets gratuits de très grande qualité — visibles sur Astra et Hot Bird — peut aider à mieux sensibiliser les pouvoirs publics quant à cette quête de qualité. Et chez nous ? Au moment où le pouvoir politique ferme le champ audiovisuel et refuse sa libéralisation, il serait peut-être temps de donner davantage de moyens au secteur public pour qu'il puisse répondre à l'attente du public, avide d'images algériennes de qualité. Le test passe par ce fameux bouquet numérique dont on attend toujours des nouvelles.

Mardi : Un écran souple et pliable !

Il y a quelques années, les futurologues nous annonçaient qu'on n'aurait plus besoin de papier pour fabriquer le journal que nous lisons chaque matin. Ils prédisaient la naissance d'un écran souple qui aurait l'apparence d'un film et qui nous permettrait de naviguer à travers les rubriques, avec des images, des vidéos, etc. Ce rêve est en passe de se réaliser et ce sont encore une fois les Coréens du Sud qui le concrétiseront. En effet, Samsung Electronics vient d'annoncer la mise au point d'un écran plat sur film souple en plastique d'une dimension de 12,5 cm. La première application est destinée aux téléphones portables. Mais on peut imaginer tout ce que l'on pourra faire avec ce film souple et pliable qui dépasse déjà les écrans LCD/TTT constitués de surfaces rigides... Ces écrans pourraient être montés sur des casques ou des lunettes ! Voilà que nous sommes de plain-pied dans la science-fiction ! Et dire qu'il y a des gens chez nous qui méprisent les voitures coréennes, pur produit de la technologie triomphante de ce pays !

Mercredi : Pas de "4" pour Ab Sat

Non, finalement ce ne sera pas la "4", comme prévu. Dans le dernier numéro de Soir Sat (la page n'est pas parue jeudi dernier à cause des fêtes), nous vous présentions le logo de cette chaîne phare du groupe Ab Sat pour la TNT. Mais, le CSA (organisme régulateur de l'audiovisuel en France) ne l'entendait pas de cette oreille puisqu'il a déjà donné ce numéro à "Festival" qui deviendra "France4".

Voici, le logo de NT1, ancien/nouveau nom de cette chaîne qui fait beaucoup parler d'elle avant de... naître ! Par ailleurs, nous apprenons que Ab Sat a signé un accord avec E ! Entertainment portant sur l'acquisition de nouveaux programmes pour étoffer la grille de NT1.

M. F.



LE CHIFFRE DE LA SEMAINE 4000

L'aventure sur Mars continue et Spirit a fêté le 2 janvier son 1er anniversaire martien. Son compteur affiche désormais plus de 4000 m. Opportunity quant à lui s'éloigne maintenant de son bouclier. Ainsi, Spirit a grimpé avec obstination la pente des Columbia Hills pour atteindre le point de vue "Larry's lookout" sur la crête.

NEWS

France 4, et non France Prime

Selon des informations crédibles, France Télévisions a finalement retenu le nom de France 4, et non de France Prime, pour rebaptiser sa chaîne Festival qui doit intégrer l'offre gratuite de la TNT en mars prochain.

Ushuaia TV sur Canal Sat

La chaîne USHUAIA TV, qui sera diffusée depuis la région implantée à Lorient (Ouest de la France), débutera ses émissions fin février. Vous pourrez retrouver la bande annonce de la chaîne dès la mi-février.

La direction de CBS News sur le départ

Un reportage mal documenté sur le service militaire de George W. Bush a mis l'état-major de CBS News sur la sellette. Quatre mois après la diffusion de cette enquête, la chaîne américaine grette le départ de Betsy West, sa vice-présidente chargée des programmes d'information, et de Josh Howard.

Nouveau satellite Sirius

La flotte Sirius, basée à 5 degrés Est, s'enrichira mi-2007 d'un nouveau satellite, Sirius 4, qui diffusera dans les bandes Ku et Ka. Construit par Lockheed Martin, il aura une durée de service minimum de 15 ans. Le satellite sera conçu pour être compatible avec tous les lanceurs commerciaux ayant fait leurs preuves en vol.

Neotion et le MPEG-4

NEOTION annonce la mise à disposition au 1^{er} février d'un composant, le NEOTION HUB (N-HUB). Il sera proposé à tous les fabricants de récepteurs numériques à seulement 1,5 euro en moyenne et va donc leur permettre de commercialiser des adaptateurs et téléviseurs MPEG-2 à très bas coûts — mais qui seront dotés de l'interface de migration vers le Standard MPEG-4, et donc capables de recevoir les futurs services Premium payants de la TNT française qui a choisi cette norme pour la haute définition.

Soyouz n'est pas toxique !

Le Centre national d'études spatiales françaises (Cnes) a démenti lundi tout impact toxique du lanceur russe Soyouz qui sera lancé depuis la base spatiale de Kourou, en Guyane, et a assuré que toutes les garanties avaient été prises pour garantir la protection des populations. "Le lanceur Soyouz utilise pour sa propulsion principalement de l'oxygène liquide et du kérosène, qui ne présentent pas de caractère toxique intrinsèque", affirme le Cnes dans un communiqué.

PROCHAINS LANCEMENTS DE SATELLITES

27 janvier : Atlas 3B de Lockheed Martin avec une charge utile classifiée de la NRO - Cap Canaveral Air Force Station.
02 février : ILS Proton M avec le satellite WorldSat 2 de SES Global - Cosmodrome de Baïkonour.
11 février : Ariane 5 ECA avec le satellite XTAR-EUR et une charge utile factice — vol de démonstration — Centre spatial guyanais.

QUESTIONS & REPONSES

● Amine S. Djelfa

QUESTION : Dès qu'il pleut, que le temps est menaçant ou venteux, nous perdons la réception satellite. L'image commence à se décomposer en carrés, le son reste normal, puis lui aussi se découpe avant qu'on ne puisse plus rien voir, et pour finir il ne reste plus que l'écran noir. Nous avons changé le câble et le LNB, mais dès qu'il pleut fortement ou qu'il vente, ça reprend. Quelle solution ?

LE SOIR SAT : Ce problème n'a malheureusement pas de solution puisque la réception numérique est ainsi faite : ou la réception est bonne ou elle est inexistante. Dans l'analogique, on avait l'image qui se dégradait et l'écran se remplissait de neige... En fait, le signal devient mauvais parce que la réception satellite se dégrade en cas de fortes pluies. La pluie forme une espèce d'écran entre la surface de la parabole où se concentrent les signaux du satellite et le LNB qui doit les capter. Dans le cas du vent, la parabole bouge et "sort" de son axe, donc le signal satellite n'est plus accessible par moment. C'est pour cela que l'image va et vient... Mais il faut avouer quand même que de tels cas restent rares tout au long de l'année. Il existe une solution, mais elle est coûteuse et pas pratique. Il faut augmenter la taille de la parabole...

● Mouhab T.

QUESTION : En dehors du moteur ou vérin, existe-t-il un autre type d'installation pour recevoir plusieurs satellites ?

LE SOIR SAT : Oui, c'est un système basé sur une antenne sans motorisation à réflecteur illimité par des sources de type cornet miniaturisé. Ce système permet de couvrir 40° d'orbite géostationnaire et de recevoir les bouquets TV disponibles sur les satellites européens, méditerranéens et certains de l'Atlantique. Ceci grâce à sa forme parabolique évasée qui garantit une très haute qualité de réception. L'antenne multisatellitaire permet de recevoir simultanément les bouquets TV depuis Arabsat (26° Est) jusqu'au satellite Nile Sat (8° Ouest) en passant par les positions 19°, 16°, 13°, 10°, 7° Est et 1°, 5° Ouest.

Cette solution, qui a besoin de plusieurs LNB ou têtes, permet de faire l'économie de plusieurs antennes paraboliques "classiques".

Vous n'aurez pas non plus les problèmes de moteur qui se dérègle et l'accès aux programmes des différents satellites est immédiat.

POUR VOS QUESTIONS :
Email: microsatdz@yahoo.fr
Fax: 038.86.61.76

Adresse: 19, rue du CNRA 23000 Annaba

FREQUENCES NEWS

Sur Hotbird 1 (13E),

- Le nouveau jeu de t "réalité de TF1, "1^{re} Compagnie" teste ses émissions en TPScript & Viaccess 2 sur 10873 MHz, pol.V SR:27500.
- Mediaset : BBC World est actuellement diffusée en clair sur 11345 MHz, pol.H SR:27500.
- Mediaset : Coming Soon TV est actuellement diffusée en clair sur 11345 MHz, pol.H SR : 27500.
- Mediaset : 24 Ore est actuellement

diffusée en clair sur 11345 MHz, pol.H SR:27500.

• CFN - Class Financial Network est actuellement diffusée en clair sur 11900 MHz, pol.H SR : 27500.

• Vectone TV a cessé sa diffusion sur 12476 MHz, pol.H.

• Nouvelle fréquence pour BBC Prime sur 12245 MHz, pol.H.

• Une mire identifiée Sat 9 est diffusée en clair sur 11200 MHz, pol.V SR : 27500.